

**DAFTAR KONVERSI MATA KULIAH DARI KURIKULUM 2015/2016/2020 KE KURIKULUM 2021
PROGRAM STUDI ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN**

2015

2016

2020/2021

No	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS	Kode	Nama Mata Kuliah	SKS
1	TPB11211	Biologi Dasar	2/1	TPB104211	Biologi Umum	3 (2-1)	TPB104211	Biologi	3(2-1)
2	TPB12301	Matematika Dasar	3/0	TPB101301	Matematika Dasar	3 (3-0)	TPB101301	Matematika	3(3-0)
3	FTP01201	Pendidikan Pancasila	2/0	TPBU02203	Pancasila	2 (2-0)	TPBU02201	Pancasila	2(2-0)
4	FTP02201	Bahasa Indonesia	2/0	TPBU04203	Bahasa Indonesia	2 (2-0)	TPBU04201	Bahasa Indonesia	2(2-0)
5	FTP03201	Bahasa Inggris	2/0	TPBU05201	Bahasa Inggris I	2 (2-0)	TPBU05201	Bahasa Inggris I	2(2-0)
6	ITP01201	Pengantar Teknologi Pertanian	2/0	FTP01202	Pengantar Teknologi Pertanian	2(2-0)	FTP01202	Pengantar Teknologi Pertanian	2(2-0)
7	ITP02201	Penerapan Komputer	2/0	ITP06203	Aplikasi Komputer	2(2-0)	ITP05213	Aplikasi Komputer	3(2-1)
8	ITP03021	Praktikum Penerapan Komputer	0/2	ITP07013	Praktikum Aplikasi Komputer	1(0-1)			
9	ITP04201	Dasar-Dasar Komunikasi	2/0	ITP24204	Dasar-dasar Komunikasi	2(2-0)	ITP01202	Dasar-dasar Komunikasi	2(2-0)
10	TPB13212	Kimia Dasar	2/1	TPB103211	Kimia Dasar	3 (2-1)	TPB103211	Kimia	3(2-1)
11	TPB14212	Fisika Dasar	2/1	TPB102211	Fisika Dasar	3 (2-1)	TPB102211	Fisika	3(2-1)
12	FTP04202	Kewarganegaraan	2/0	TPBU03203	Kewarganegaraan	2(2-0)	TPBU03202	Kewarganegaraan	2(2-0)
13	FTP05202	Pendidikan Agama	2/0	TPBU01203	Pendidikan Agama	2 (2-0)	TPBU01201	Pendidikan Agama	2(2-0)
14	FTP06202	Pengantar Ilmu Ekonomi	2/0	FTP02202	Pengantar Ilmu Ekonomi	2(2-0)	FTP02202	Pengantar Ilmu Ekonomi	2(2-0)
15	ITP05202	Pengetahuan Bahan Pangan	2/0	ITP01202	Pengetahuan Bahan	2(2-0)	ITP02302	Pengetahuan Bahan	3(3-0)
16	ITP06202	Kimia Organik	2/0	ITP02202	Kimia Organik	2(2-0)	ITP03212	Kimia Organik	3(2-1)
17	ITP07012	Praktikum Kimia Organik	0/1	ITP03012	Praktikum Kimia Organik	1(0-1)			
18	ITP08202	Kalkulus	2/0	ITP04202	Kalkulus	2(2-0)	ITP04202	Kalkulus	2(2-0)
19	ITP09202	Manajemen Industri	2/0	ITP33205	Manajemen Industri	2(2-0)	ITP23205	Manajemen Industri	2(2-0)
20	ITP10202	Mesin dan Peralatan	2/0	ITP31205	Mesin dan Peralatan	2(2-0)	ITP21205	Mesin dan Peralatan	2(2-0)
21	FTP07203	Kewirausahaan	2/0	TPBU07203	Kewirausahaan	2(2-0)	TPBU07202	Kewirausahaan	2(2-0)
22	ITP11203	Satuan Operasi I	2/0	ITP12203	Satuan Operasi I	2(2-0)	ITP10303	Satuan Operasi Industri Pangan	3(3-0)
23	ITP12303	Biokimia Pangan	3/0	ITP08303	Biokimia Pangan	3(3-0)	ITP07303	Biokimia Pangan	3(3-0)
24	ITP13303	Kimia Pangan	3/0	ITP09303	Kimia Pangan	3(3-0)	ITP08313	Kimia Pangan	4(3-1)
25	ITP14203	Metode Statistika	2/0	ITP10203	Metode Statistika	2(2-0)	ITP09213	Metode Statistika (Parametrik dan Nonparametrik)	3(2-1)
26	ITP15013	Praktikum Metode Statistika	0/1	ITP11013	Praktikum Metode Statistika	1(0-1)			
27	ITP16203	Kimia Fisik dan Koloid	2/0	ITP05202	Kimia Fisik dan Koloid	2(2-0)	ITP06203	Kimia Fisik Pangan	2(2-0)
28	ITP17203	Mikrobiologi Umum	2/0	ITP13203	Mikrobiologi Umum	2(2-0)	ITP11213	Mikrobiologi Umum	3(2-1)
29	ITP18013	Praktikum Mikrobiologi Umum	0/1	ITP14013	Praktikum Mikrobiologi Umum	1(0-1)			
30	ITP19203	Kimia Analitik	2/0	ITP15203	Kimia Analitik	2(2-0)			

31	ITP20013	Praktikum Kimia Analitik	0/1	ITP16013	Praktikum Kimia Analitik	1(0-1)			
32	ITP21104	Pemasaran	1/0						
33	ITP22204	Analisis Pangan	2/0	ITP18204	Analisis Pangan	2(2-0)	ITP12214	Analisis Pangan	3(2-1)
34	ITP23204	Bahan Tambahan Pangan dan Toksikologi	2/0	ITP19204	Bahan Tambahan Pangan dan Toksikologi	2(2-0)	ITP13204	Bahan Tambahan Pangan dan Toksikologi	2(2-0)
35	ITP24204	Rancangan Penelitian dan Penyajian Ilmiah	2/0	ITP20204	Rancangan Penelitian dan Penyajian Ilmiah	2(2-0)	ITP14214	Rancangan Penelitian dan Penyajian Ilmiah	3(2-1)
36	ITP25014	Praktikum Rancangan Penelitian dan Penyajian Ilmiah	0/1	ITP21014	Praktikum Rancangan Penelitian dan Penyajian Ilmiah	1(0-1)			
37	ITP26204	Gizi dan Pangan	2/0	ITP17203	Gizi dan Pangan	2(2-0)	ITP18204	Gizi Pangan	2(2-0)
38	ITP27304	Mikrobiologi Pangan	2/0	ITP23204	Mikrobiologi Pangan	2(2-0)	ITP19214	Mikrobiologi Pangan	3(2-1)
39	ITP28204	Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan	2/0	ITP37206	Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan	2(2-0)	ITP28206	Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan	2(2-0)
40	ITP29304	Teknologi Pengolahan Pangan	3/0	ITP25304	Teknologi Pengolahan Pangan	3(3-0)	ITP16314	Teknologi Pengolahan Pangan	4(3-1)
41	ITP30024	Praktikum Teknologi Pengolahan Pangan	0/2	ITP26024	Praktikum Teknologi Pengolahan Pangan	2(0-2)			
42	ITP31204	Satuan Operasi II	2/0	ITP27204	Satuan Operasi II	2(2-0)	ITP10303	Satuan Operasi Industri Pangan	3(3-0)
43	ITP32014	Praktikum Satuan Operasi	0/1						
44	ITP33205	Fisiologi dan Teknologi Pascapanen	2/0	FTP04215	Fisiologi dan Teknologi Pasca Panen	3(2-1)	FTP04215	Fisiologi dan Teknologi Pascapanen	3(2-1)
45	ITP34015	Praktikum Fisiologi dan Teknologi Pascapanen	0/1						
46	ITP35205	Riset Operasi	2/0	FTP03205	Riset Operasi	2(2-0)	FTP03203	Riset Operasi	2(2-0)
47	ITP36205	Teknologi Fermentasi Pangan	2/0	ITP29205	Teknologi Fermentasi Pangan	2(2-0)	ITP20215	Teknologi Fermentasi Pangan	3(2-1)
48	ITP37205	Pengembangan Produk Baru	2/0	ITP30205	Pengembangan Produk Baru	2(2-0)	ITP26205	Pengembangan Produk Baru	2(2-0)
49	ITP38205	Inaktivasi Mikrobial	2/0				ITP25215	Inaktivasi Mikroba	3(2-1)
50	ITP39205	Sanitasi Industri Pangan	2/0	ITP22204	Sanitasi Industri Pangan	2(2-0)	ITP15214	Sanitasi Industri Pangan	3(2-1)
51	ITP40015	Praktikum Sanitasi Industri Pangan	0/1	ITP28014	Praktikum Sanitasi Industri Pangan	1(0-1)			
52	ITP41205	Keamanan Pangan dan HACCP	2/0	ITP32205	Keamanan Pangan dan HACCP	2(2-0)	ITP22205	Keamanan Pangan dan HACCP	2(2-0)
53	ITP42025	Praktikum Kimia dan Analisis Pangan	0/2	ITP34025	Praktikum Kimia dan Analisis Pangan	2(0-2)			
54	ITP43025	Praktikum Mikrobiologi Pangan	0/2	ITP35025	Praktikum Mikrobiologi Pangan	2(0-2)			
55	ITP44206	Metabolisme Zat Gizi	2/0	ITP45207	Biokimia Nutrisi	2(2-0)	ITP31207	Biokimia Nutrisi	2(2-0)

56	ITP45206	Perancangan Unit Pengolahan	2/0	ITP36206	Perancangan Unit Pengolahan	2(2-0)	ITP29206	Perancangan Unit Pengolahan	2(2-0)
57	ITP46206	Pengendalian Mutu	2/0	ITP38206	Pengendalian Mutu	2(2-0)	ITP24205	Pengendalian Mutu	2(2-0)
58	ITP47206	Sifat Fisik dan Inderawi	2/0	ITP39206	Sifat Fisik dan Inderawi	2(2-0)	ITP17214	Sifat Fisik dan Inderawi	3(2-1)
59	ITP48016	Praktikum Sifat Fisik dan Inderawi	0/1	ITP40016	Praktikum Sifat Fisik dan Inderawi	1(0-1)			
60	ITP49206	Evaluasi Gizi dalam Pengolahan Pangan	2/0	ITP41206	Evaluasi Gizi dalam Pengolahan Pangan	2/0	ITP27216	Evaluasi Gizi dalam Pengolahan Pangan	3(2-1)
	ITP50026	Praktikum Biokimia dan Gizi Pangan	0/2	ITP42026	Praktikum Biokimia dan Gizi Pangan	0/2			
62	ITP51016	Praktikum Usaha	0/1	ITP43017	Praktikum Usaha	1(0-1)	ITP32027	Praktikum Usaha/Bisnis	2(0-2)
63	ITP52026	Praktek Kerja Lapangan	0/2	FTP05206	Praktek Kerja Lapangan	2(0-2)	FTP05028	PKL	2(0-2)
64	ITP53207	Pangan Fungsional	2/0	ITP44207	Pangan Fungsional	2(2-0)	ITP30207	Pangan Fungsional	2(2-0)
65	ITP54017	Seminar	0/1	FTP07018	Seminar	1(1-0)	FTP07018	Seminar	1(0-1)
66	ITP55047	KKN	0/4	FTP06137	KKN	4(1-3)	FTP06137	KKN	4(1-3)
67	ITP56058	Skripsi	0/5	ITP56058	Skripsi	0/5	ITP56058	Skripsi	0/5
Mata kuliah wajib minat kajian				Mata kuliah wajib minat kajian					
68	WTP01205	Enzim Pangan	2/0	WTP01205	Enzim Pangan	2(2-0)	ITP33205	Enzim Pangan	2(2-0)
69	WTP02205	Penanganan dan Pengolahan Limbah Industri Pangan	2/0	WTP02205	Penanganan dan Pengolahan Limbah Industri Pangan	2(2-0)	ITP35205	Teknologi Pengolahan Limbah Industri Pangan	2(2-0)
70	WMP01205	Pengantar Bioteknologi Pangan	2/0	WMP01205	Pengantar Bioteknologi Pangan	2(2-0)	ITP36205	Pengantar Bioteknologi Pangan	2(2-0)
71	WTP01205	Enzim Pangan	2/0	WTP01205	Enzim Pangan	2(2-0)			
72	WNP01205	Perencanaan Pangan dan Gizi	2/0	PNP05207	Perencanaan Pangan dan Gizi	2(2-0)	ITP49207	Perencanaan Pangan dan Gizi	2(2-0)
73	WNP02205	Formulasi Pangan	2/0	WNP02205	Formulasi Pangan	2(2-0)	ITP37205	Fortifikasi dan Formulasi Pangan	2(2-0)
Mata kuliah pilihan minat kajian									
74	PTP01216	Teknologi Gula	2/1	PTP01216	Teknologi Gula	3(2-1)	ITP38216	Teknologi Gula	3(2-1)
75	PTP02206	Teknologi Lemak dan Minyak	2/0	PTP02206	Teknologi Lemak dan Minyak	2(2-0)	ITP39216	Teknologi Lemak dan Minyak	3(2-1)
76	PTP03216	Teknologi Bakery	2/1	PTP03216	Teknologi Bakery	3(2-1)	ITP41216	Teknologi Bakery	3(2-1)
77	PTP04206	Teknologi Flavor	2/0	PTP04216	Teknologi Flavor	2(2-0)	ITP40206	Teknologi Flavor	2(2-0)
78	PMP01216	Teknologi Fermentasi Produk Non-Alkoholik	2/1	PMP01216	Teknologi Fermentasi Produk Non-Alkoholik	3(2-1)	ITP34215	Teknologi Produk Fermentasi	3(2-1)
79	PMP02216	Antimikroba Alami	2/1	PMP02216	Antimikroba Alami	3(2-1)	ITP51216	Antimikroba Alami	3(2-1)
80	PMP03206	Uji Mutu Mikrobiologis Pangan	2/0	PMP03206	Uji Mutu Mikrobiologis Pangan	2(2-0)	ITP42206	Uji Mikrobiologis Pangan	2(2-0)

81	PNP01216	Survey dan Analisis Data Gizi	2/1	PNP01206	Survey dan Analisis Data Gizi	2(2-0)			
82	PNP02206	Industri Jasa Boga	2/0	PNP03206	Industri Jasa Boga	2(2-0)	ITP44206	Industri Jasa Boga	2(2-0)
83	PNP03216	Forensik Pangan	2/1	PNP02216	Forensik Pangan	3(2-1)	ITP43216	Forensik Pangan	3(2-1)
84	PTP03216	Teknologi Bakery	2/1	PNP03216	Teknologi Bakery	3(2-1)	ITP41216	Teknologi Bakery	3(2-1)
85	PTP05207	Teknologi Produk Bahan Penyegar	2/0	PTP05207	Teknologi Produk Bahan Penyegar	2/0	ITP52207	Teknologi Produk Bahan Penyegar	2(2-0)
86	PTP06207	Teknologi Produk Pangan Semi Basah	2/0	PTP06207	Teknologi Produk Pangan Semi Basah	2/0			
87	PTP07217	Teknologi Mie dan Pasta	2/1	PTP07217	Teknologi Mie dan Pasta	2/1	ITP45217	Teknologi Mie dan Pasta	3(2-1)
88	PTP08217	Teknologi Produk Susu	2/1	PTP08207	Teknologi Produk Susu	2/0	ITP46207	Teknologi Pengolahan Susu	2(2-0)
89	PMP04217	Teknologi Fermentasi Produk Alkoholik	2/1	PMP04217	Teknologi Fermentasi Produk Alkoholik	3(2-1)			
90	PMP05217	Teknologi Bakteri Asam Laktat	2/1	PMP05217	Teknologi Bakteri Asam Laktat	3(2-1)	ITP48217	Teknologi Bakteri Asam Laktat	3(2-1)
91	PMP06207	Penyakit dan Mikroba Patogen Pangan	2/0	PMP06207	Penyakit dan Mikroba Patogen Pangan	2(2-0)			
92	PNP04217	Analisis Zat Gizi Mikro	2/1	PNP04217	Analisis Instrumentasi	3(2-1)			
93	PNP05207	Fortifikasi dan Suplementasi Pangan	2/0	WNP01205	Fortifikasi dan Suplementasi Pangan	2(2-0)	ITP37205	Fortifikasi dan Formulasi Pangan	2(2-0)
94	PNP06207	Gizi Ekperimental	2/0	PNP06207	Gizi Ekperimental	2(2-0)	ITP50207	Gizi Ekperimental	2(2-0)
95	PTP08217	Teknologi Produk Susu	2/1	PTP08207	Teknologi Produk Susu	2(2-0)	ITP46207	Teknologi Pengolahan Susu	2(2-0)
96							ITP47216	Teknologi Pengolahan Hasil Perikanan	3(2-1)